ISSUE SCIP STAPLE AREA (for additional cross references)

P SITIOH	INITIALS	ĮD NO.	DATE
FEE DETERMINATION	#	JC19	04-02-0
O.I.P.E. CLASSIFIER		4/2	4/27/0
FORMALITY REVIEW	34	occur	1 05/23/0
RESPONSE F RMALITY REVIEW	NN	778	8/2-720

## **INDEX OF CLAIMS**

,	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

Claim Date    Part   Pa	7.						÷	(1	hro	ugr	i ni	ıme
He   He   He   He   He   He   He   He	7						·		••••	•••••	••••	
Interior O	Cta	im					Dat	е				
29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 2			K K	7/4	2/2	12/2						
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4			<u> </u>		7	~				Н		П
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	_	~	7		-							
4		3	/									
4		_	1									Щ
7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	_	$\overline{}$		<b>,</b>			_	_				Ц
9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_					<u> </u>	-		ļ <u> </u>			Н
9	∹	$\sim$		-	_	-		-	-	H	_	Н
19 19 20 21 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	-	_	$\langle$			_	-	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$
11 12 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14			Ż				-		-			$\vdash$
12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_			H			$\vdash$		Г			H
Max	_	ı										
15 14 17 19 20 20 21 22 22 23 24 24 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	$\overline{}$					L				$\Box$		Ш
14	)	_			_	_	_	<u> </u>	_	Ļ		Ц
17	_		L	Н	_	-	_	_	-		<u> </u>	H
19 20 21 22 23 24 24 25 25 26 27 28 28 29 30 31 31 32 33 34 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	_		-	$\vdash$	_	_	-	⊢	-	-	-	$\vdash$
19 20 21 42 23 24 24 25 25 26 27 28 29 30 31 30 31 32 33 33 34 44 41 41 42 41 41 42 41 42 41 41 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	_	7	K	-		-	H	$\vdash$	┢			H
20 21 82 23 24 25 26 27 88 29 30 31 32 33 34 44 41 41 42 48 44 45 5 6 6 6 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	_		-		-	-		-	╁╌		$\vdash$	Н
82 23 24 25 25 26 27 88 88 85 86 37 38 39 40 41 41 42 88 88 88 88 88 88 88 88 88 8	=	20		5	_	_	T	T	Т	-		П
82 23 24 25 25 26 27 88 88 85 86 37 38 39 40 41 41 42 88 88 88 88 88 88 88 88 88 8	~	2	$\overline{}$	1			<u> </u>	Г		一	-	
23 24 24 25 25 26 27 28 29 30 30 31 32 33 34 42 41 41 42 42 41 41 42 42 43 44 44 44 45 45	_	82										
25 26 29 30 30 31 32 32 33 34 44 44 42 42 42 44 44 44 44 44 44 44 44	_	123							Ι.			
26 27 88 88 29 30 31 32 33 34 45 36 37 38 39 40 41 41 42 44 44 45 44 44 45 46 47 48 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	_			_		L	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	L	Ш
27 28 29 30 31 32 33 34 45 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	_			1_	-	<u> </u>	_	_	-	├	<u> </u>	Н
88 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 47 48 44 44 45 46 46 47 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	_	20	Ł	-	┝	⊢	├	⊢	÷	┼	-	Н
29 30 31 32 33 33 34 42 42 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 44 44 45 46 47 48 48 44 44 45 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46	-			┢	$\vdash$	╁	┢	-	╁╴	$\vdash$	-	$\vdash$
30 31 32 33 33 34 40 40 41 42 42 42 44 44 45 45 46 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	_	29		-	1	t	$\vdash$	H	1	1		
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 48 47 48 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	_	30		1.		T			Т			
39 36 32 38 39 40 41 41 42 88 44 45 45 46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		31	ackslash									
34 35 36 36 37 38 39 40 41 41 42 88 45 45 45 48 49 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40		32	L	Ĺ	L	L		1	_	$oxdapsymbol{oldsymbol{\perp}}$	$\vdash$	Ш
85 96 97 98 99 40 41 41 42 88 88 88 99 49 40 41 41 42 43 44 45 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	_			F	<u> </u>	ـ	1	┡	┼	1		
96 37 38 39 40 41 41 42 88 44 45 15 45 16 46 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		34	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	╀	+-	├-	╁
37 39 39 41 41 42 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	-	3	K	1	╁╾	$\vdash$	+	╁	+-	$\vdash$	$\vdash$	Н
38 39 40 41 42 42 44 44 45 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	_				$\vdash$	†	t	t	$^{\dagger}$	T	T	Т
29 41 41 42 44 44 45 48 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	_	38		1	Ľ	I	I	İ	I	L		
41 42 78 84 44 45 75 87 77 78 89 79 77	_	39		<u> </u>						L	L	匚
42 44 45 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	Ē	40		+				L	1	L	L	$\perp$
44 45 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49				1	L		上	1_	$\perp$	1	L	ļ
44 45 48 48 49 49 49 49 49	Ľ	12	1	╞	1	$\perp$	1	╀-	╀	$\vdash$	╀	$\vdash$
45 46 47 48 47 47 48 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	<u> </u> -	_	_	1	$\vdash$	╀	╀	╀	+	+	+	$\vdash$
48 · / / / / / / / / / / / / / / / / / /	H	7	:	+	╀	+-	╀	╁	╁	+-	╀	╀
47 48 - / / /	þ.			+	-	+	+	t	$\dagger$	+	†	+
49 7 7	-	47	7	╅	╁	†	T	$\dagger$	$\dagger$	+	+	$\top$
		48	<b>)</b> -		1	1		I				
				7	1.	1	1.	$\Box$	L	L		Ļ

_		_	_				_					
Cla	ıim	_	_				Dat	e				
_	inal	Ž	þ	1/3	13	12						
Final	o.j.o	8	ù	1	1/2	3			.			
	51	1-7	7	V	M	rá	П					
	52	Ī	֓֞	V	1	V						_
	53	1	7	V	~							
	54			h	7	7						_
$\bigsqcup$	55	-		h	N	. 2		Ш	<b></b>	_	4	_
	56	[_'	Ų	1	[ 4	V				-	-	_
$\vdash$	57	┡	ŧ.	V		Y)		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
<u> </u>	58 59	-	+	/	5	~	-		$\vdash$			_
-	60	-	+	Ŋ	٦	۳	_	Н	$\vdash$	-	Н	_
	61	·	t	1	1	1	-	$\vdash$	-	$\dashv$		_
H	62	4-	t	Ţ	j	j	$\vdash$	$\vdash$		$\neg$	П	
$\vdash$	63	_	r	/	7		-		П	П		
Н	64	Ħ	Γ	1	1	1	-					
	65			Ŋ	Ŋ	7						
	66		Ĺ	1	1	V	_					
	67	$\prod$	Ĺ		1 4	1	_	Ш				
	68		L	K,	/	1			L			L
<u>_</u>	69		L	N	ļ	ļ	L	ļ	$ldsymbol{ld}}}}}}$			<u> </u>
L	巾		L	4	L	<u> </u>	L				Ш	L
L.	7		L	#	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	H	
	72	Ц	L	#	_		$\vdash$	-	<u> </u>	H	H	ļ
<u> </u>	73		ļ	#	┼-	├	⊢	⊢	-	H	H	
<u> </u>			ł	₩	-	├-	⊢	-	$\vdash$		_	-
$\vdash$	場	-	H	₩	├	-	$\vdash$	├	$\vdash$			<del> </del>
-4	15 17 17	1	H	₩	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	<del> </del>
$\vdash$	78	+	t	#	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	7		t	#	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dagger$	$\vdash$	_	┪	1
	18	)	t	忊	<u> </u>	†_						
	81	ī	1		匸							匚
	82			$\prod$		oxdot		匚				L
L	83		_	11	]_	L	<u> </u>	<u> </u>		_	L	L
<u></u>	84	_1_	4	4	-	igspace	<del> </del>	↓.	ļ_	<u> </u>	igspace	1
-	88		+	₩	╄	╄	╄	┼	₩	-	┡	<del> </del>
-	87	_	+	╁	+	╀	$\vdash$	╀	├-	-	-	┞
-	88		ł	₩	+-	╀	╁	⊬	╁	┢	$\vdash$	╀
-	8		+	╫	+-	+	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	$\vdash$
-	9		†	#	+	+	+	十	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> -</del>
-	91		+	+	+	+-	+	+		+	$\vdash$	$\vdash$
-	g	;†	1	╫	+	+	+	十	+-	+	╁	+-
$\vdash$	92	+	1	廾	+	+	十	+	十	+-	$\vdash$	$\vdash$
1	13	4	7	#	十	+-	T	$\top$	$\vdash$	†_	$\vdash$	Τ_
	9	5	1	1	1_	1	T	†_	t	t	t	t
	gk	3	]	$\coprod$	I	I	L					
	1	4	3	$\coprod$	$\mathbb{L}$	$\mathbb{L}$	$\mathbb{L}$	$\prod$	<u> </u>		L	L
		*	1	Щ	ļ	1_	1	1_	<u> </u>	ļ	Ļ	_
	9	埁	ì	1	↓_	1	$\perp$	$\perp$	1	1	1	╀
				-1.7	1							

Calm	Objected											
The content of the	Cla	im					Dat	e				
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   149   149   149   149   140   144   145   148   149			2	34	1							
102	Ż	1	9	Ñ				$\vdash$				_
103	$\subset$	<b>₹</b>	4		_	_	$\overline{}$					_
104	_	_						-			_	_
105	_				_	-	-	$\vdash$	_	$\vdash$		
106							Г					
107												
109	_	107										
110		108										
1111		109										
112		110						L		_		
113					<u> </u>			L	<u> </u>			L
114					L				<u>_</u>		_	L
115					_	L.						_
116				<u> </u>	_			<u> </u>	L		_	_
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145				_			_	<u> </u>			_	_
118				<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	ļ	_
119			_		-	-	<u> </u>	ļ	┝	-	-	L
120				<u> </u>		├-	₩	H	-	-	-	⊢
121			-	H	-	<del> </del> —	├	-	⊢	<del> </del>	-	-
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149				_	┡	↓	<u> </u>	<del> </del> -	1	<u> </u>	L	L
123				<del> </del>		ļ	┡	<del> </del>	ļ.		-	H
124	_			⊢	ļ. —	⊨	-	├		┡	-	⊢
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	_			├-	-	┡	⊢	├	-	┡	1	┝
126	_				⊢	├	-	╁	┢	├	-	┝
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 145 146 147	-			-	╁╾	┢	├	╁╌	$\vdash$	$\vdash$		H
128	$\vdash$				┢	1	-		┢╌	$\vdash$	-	-
129	$\vdash$			╁	╁╴	H		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢
130	-			1	┪	1	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$		$\vdash$	t
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	┝			t	1	<del>                                     </del>	T	İΤ	T	1		T
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_			<del>                                     </del>	✝	T		$\vdash$	T	İ		1
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г					Ī	1				T	Γ
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	3		Τ	1	1		П	Ī	Г	Γ
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148					Π							
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				L				L		L		L
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148					L					<u>L</u> .	L	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L		_	_	┖	上	_	<u> </u>	1_	┖	L	L
140 141 142 143 144 145 146 147 148	L.			<u> </u>	┖	_	丄	↓_	$oldsymbol{\perp}$	_	L_	L
141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>			╄	╄	1	↓_	╄-	ļ.,	ļ	L	L
142 143 144 145 146 147 148	L	140	1_	丄	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L
143 144 145 146 147 148	_				┖	1	↓_	┖	<u> </u>	<u> </u>		L
144 145 146 147 148 149 149	L			<u> </u>	ļ	<u> </u>	┖	1	ļ	▙	<u> </u>	ļ
145 146 147 148 149	_	-	_	↓_	┡	$\vdash$	1	1	<u> </u>	L	<u> </u>	_
146 147 148 149	<u>_</u>			-	<u> </u>	╄-	╄	$\vdash$	↓_	<u> </u>	_	<b> </b> _
147 148 149	$\vdash$	_	+	╀	╄	╄	$\vdash$	+		$\vdash$	-	-
148	_	_	-	┼	╀	┼	╀	╄	-	⊢	├-	-
149	<u> </u>		_	-	-	-	+	╀	├-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	-	-	-	╀	+	╁	╁	╁	-	$\vdash$	-	-
1199	-			╁	╁	╁	╁	+-	$\vdash$	-	-	$\vdash$
		1,0	<u>-1</u>		-		1	_		_		

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

5/3/2 1/3/2

BEST AVAILABLE COPY